

模拟实战关注六点高考数学最后15天复习方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/230/2021_2022__E6_A8_A1_E6_8B_9F_E5_AE_9E_E6_c65_230910.htm 上海交大附中数学特级教师杨德胜 在临考前半个月内，一定要讲究科学的复习方法，调整好考前心态和竞技状态。

一、科学地复习

1、知己知彼，以自己复习为主所谓“知己”，即这个阶段，一定要感受到自我的存在，明确自己的知识掌握情况，有自己的计划，以自己复习为主。所谓“知彼”，即知道高考要求。而事实上，综观高考数学试题，易、中、难比例一般为3 5 2。中、低档题(基本知识120分)是高考成败的关键。考试前夕，花大量时间做难题得不偿失。总之，这半个月抓“双”基应把自己感到“不踏实”的问题过一遍。在解题时，应注意培养举一反三的能力，做到“一法懂，万法通”。

2、临阵擦枪，以看题代替做题为了获得更多的解题经验，不妨采用“看题目尝试解答看解答”的方式，即把习题册或练习卷放在桌上，脑子高度集中，从头开始看题，熟悉的题不必详细地解答；陌生的题在脑子里迅速制定解题策略，归纳出解题要点，再与答案对照，这样可在较短时间内获取较多的解题经验和技巧。

3、夯实基础，以限时提高效率在一份高考试卷中，填空、选择等客观性试题占一定分量，要注意加强这方面的训练。训练时，可采用“限时练习”法，如面对12填空题和4道选择题限时在40-50分钟完成，这样你会全身心地投入解题，思想高度集中，大脑迅速运转，相应的书写速度、运算速度、画图速度都会加快。

4、模拟实战，以模拟考当作高考最后半个月可以做2-3套模拟试题。考试要认真对待

，时时总结经验和教训。如果真正能坚持这样做了，高考就会像平时考试一样轻松和容易了。

5、做好公式整理，关注“六点”考前数学复习，逐步积累自己的心得，可记载知识的重点、难点、疑点、误点、弱点、考点，应注意揭示知识的内在联系与综合，选择知识交汇点多的典型问题进行分析与探索。

二、几点忠告

1、把握自我，战胜自我复习时紧跟老师踏踏实实地复习没有错，但也不能完全忘了自我的存在。“我”如何适应老师的要求，如何根据自己特点搞好数学复习等等。同时，面对高考复习的艰辛、数学问题的困难，战胜自我显得十分重要。只有“战胜自我”，才能“天宽地阔”。

2、查漏补缺，勤于总结最后半个月，主要精力应放在查漏补缺和规律总结上。不要为完成老师发的作业(模拟卷)而去做作业。应把每一次作业当作巩固知识、训练技能和能力的一次好机会。

3、多思善想，力求创新解题需要有定的方法，但解题没有固定的方法。大法、通法必须熟练掌握，小法、特点必须灵活运用。学习时，应多方思考，纵横联系，从不同的角度审视问题，以创新意识解决数学问题。

4、序化类比，活化深化序化，就是要建立知识结构；类化，就是要将问题归类，陌生问题一旦转化入“类”，则迎刃而解；活化，就是将知识进行迁移和联想，分解和组合，让解题过程灵活变通；深化，深刻领会各种数学思想方法，让解题思维深刻有序。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com